

NÚCLEO DE GERENCIAMENTO DE TRANSPORTE METROPOLITANO

TERMO ADITIVO A CONTRATO

Termo Aditivo: 6

Data de Assinatura: 31/08/2020
 Vigência: 31/08/2020 a 29/11/2020
 Classificação do Objeto: Obra/Serviço Engenharia
 Justificativa: Prorrogação de prazo de vigência do contrato pelo período de 90(noventa) dias, bem como a prorrogação em 60(sessenta) dias do prazo de execução da obra, sem repercussão financeira ao contrato, com fulcro no art. 57, I da Lei nº8.666/93.
 Contrato: 009
 Exercício: 2018
 Contratado: Empresa USINA OURO NEGRO FABRICAÇÃO DE PRODUTOS MINERAIS LTDA - EPP.
 Endereço: Estrada Santana do Aurá dentro das instalações da Empresa Reversa, S/N, Bairro Aguas Lindas, Galpão D, Ananindeua/PA
 ORDENADOR: Eduardo de Castro Ribeiro Junior

Protocolo: 575659

Termo Aditivo: 8

Data de Assinatura: 31/08/2020
 Vigência: 31/08/2020 a 31/12/2020
 Classificação do Objeto: Obra/Serviço Engenharia
 Justificativa: Art. 57, I da Lei nº8.666/93.
 Contrato: 016
 Exercício: 2013
 Contratado: TERRAPLENA LTDA
 Endereço: Estrada Maracacuera,s/nº, Distrito Industrial de Icoaraci, CEP:66815-140 - Belém/PA
 Ordenador: Eduardo de Castro Ribeiro Junior

Protocolo: 575658

SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA

PORTARIA

PORTARIA Nº 259 DE 01 DE SETEMBRO DE 2020

O SECRETÁRIO DE ESTADO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E EDUCAÇÃO SUPERIOR, PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA COM BASE NO DECRETO DE 01.01.2019, publicado no DOE Nº 33.771, de 02.01.2019. CONSIDERANDO ainda os termos do Processo nº 2020/628601. R E S O L V E:

I - DESIGNAR os servidores abaixo, para CONSTITUIR COMISSÃO AVALIADORA, objeto de Edital nº 002/2020 - DETEC/SECTET, abertura de Inscrições para o curso de Conceitos e Metodologia de Projeto de Sistemas Fotovoltaicos Conectados à Rede Elétrica na modalidade a distância, por meio digital:

NOME	MATRÍCULA	CARGO/FUNÇÃO	ORGÃO
CELSON HENRIQUE CARDIAS FERREIRA	5946014/1	Secretário de Diretoria	SECTET
RAFAEL CALLINS NEVES SIQUEIRA	57233945/1	Técnico em Gestão de Desenvolvimento, Ciência, Tecnologia e Inovação - Ciência da Computação	SECTET
SELMA MARIA DA SILVA MARTINS	5936537/2	Coordenadora	SECTET

II - Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação. DÊ-SE CIÊNCIA, REGISTRE-SE, PUBLIQUE-SE E CUMPRA-SE.

Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Educação Superior, Profissional e Tecnológica, em 01 de setembro de 2020.
 CARLOS EDILSON DE ALMEIDA MANESCHY
 Secretário de Estado

Protocolo: 575809

ERRATA

Fica retificado na PORTARIA Nº 238, de 11/08/2020, publicada no DOE nº 34.308, de 12/08/2020 (matéria 569268 - pag. 77). Onde se lê: Referente ao triênio: 01/07/2011 a 29/06/2017; Leia-se: Referente ao triênio: 01/07/2011 a 30/06/2014.

REGISTRE-SE, PUBLIQUE-SE E CUMPRA-SE
 Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Educação Superior, Profissional e Tecnológica.

Protocolo: 575600

TORNAR SEM EFEITO

Tornar sem efeito, a publicação no DOE nº 34.314 de 17/08/2020, do Acordo de Cooperação Técnica nº 011/2020 - SECTET e a Prefeitura

Municipal de Novo Repartimento /Protocolo: 570615.
 Ordenador: Carlos Edilson de Almeida Maneschky, Secretário de Estado da SECTET

Protocolo: 575539

Tornar sem efeito, a publicação no DOE nº 34.314 de 17/08/2020, do Acordo de Cooperação Técnica nº 010/2020 - SECTET e a Prefeitura Municipal de Pontas de Pedras /Protocolo: 570612.

Ordenador: Carlos Edilson de Almeida Maneschky, Secretário de Estado da SECTET

Protocolo: 575532

Tornar sem efeito, a publicação no DOE nº 34.314 de 17/08/2020, do Acordo de Cooperação Técnica nº 012/2020 - SECTET e a Prefeitura Municipal de Ourém/ Protocolo: 570631.

Ordenador: Carlos Edilson de Almeida Maneschky, Secretário de Estado da SECTET

Protocolo: 575545

OUTRAS MATÉRIAS

EDITAL DE ABERTURA DE INSCRIÇÃO Nº 002/2020 - DETEC/SECTET

INSCRIÇÕES PARA O CURSO CONCEITOS E METODOLOGIA DE PROJETO DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS CONECTADOS À REDE ELÉTRICA, NA MODALIDADE A DISTÂNCIA, POR MEIO DIGITAL.

O GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ, por meio da Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Educação Superior, Profissional e Tecnológica (SECTET), no uso de suas atribuições legais, torna pública a abertura de inscrições para o Curso Conceitos e Metodologia de Projeto de Sistemas Fotovoltaicos Conectados à Rede Elétrica, realizado na modalidade de Ensino a Distância, mediante as condições estabelecidas neste Edital, a ser ofertado para todo o Estado do Pará/PA.

O Curso Conceitos e Metodologia de Projeto de Sistemas Fotovoltaicos Conectados à Rede Elétrica objetiva:

- Capacitar o aluno a desenvolver projetos de sistema fotovoltaico conectado à rede elétrica, incluindo os cálculos de dimensionamento pertinentes, de forma a direcionar a correta instalação de sistema.

- Preparar o cursista para gerar e adaptar soluções técnicas e tecnológicas às demandas sociais, promovendo um diálogo entre as necessidades e o desenvolvimento energético da região.

1- DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

1.1 O presente Edital tem por objeto a abertura de 200 (duzentas) vagas para inscrição no Curso Conceitos e Metodologia de Projeto de Sistemas Fotovoltaicos Conectados à Rede Elétrica, em oferta a distância, a ser executado pela Universidade Federal do Pará - UFPA, com intervenção da Fundação de Amparo ao Desenvolvimento da Pesquisa - FAPESP, por meio do Convênio de Cooperação Técnica Nº 011/2017 - SECTET/UFPA/FADESP.

2- DO CURSO

2.1 O Curso tem carga horária total de 60 horas, modalidade a distância, disponível no Ambiente Virtual de Aprendizagem, no seguinte endereço eletrônico: <http://ead.sectet.pa.gov.br>

2.2 O período de realização do curso será de 30 de setembro a 13 de novembro de 2020.

3- ESTRUTURA CURRICULAR DO CURSO

3.1 Matriz curricular:

Módulo 1 - Conceitos Básicos de Eletricidade (15 h). Breve Histórico. Tipos de Energia. Carga Elétrica. Tensão Elétrica. Tipos de Tensões Elétricas. Corrente Elétrica. Resistência Elétrica. Potência Elétrica. Consumo Elétrico. Circuito Elétrico: Associação Série, Associação Paralela.

GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ

Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Educação Superior Profissional e Tecnológica - SECTET

Associação Mista. Lei de Kirchhoff. Visão Geral de um Sistema Elétrico: Níveis de Tensão, Circuitos Monofásicos, Bifásicos e Trifásicos. Considerações sobre o Sistema de Geração e Distribuição. Ferramentas e Equipamentos Básicos Utilizados em Serviços de Eletricidade. Exercícios Propostos.

Módulo 2 - Conceitos Básicos de Energia Solar (15 h).

Energia Solar. O Sol. Geometria Sol-Terra. Radiação Solar. Solarimetria. Conversão Fotovoltaica. Características de Sistemas Fotovoltaicos Conectados à Rede. Equipamentos e Acessórios de Sistemas Fotovoltaicos Conectados à Rede. Exercícios Propostos.

Módulo 3 - Projeto de Sistemas Fotovoltaicos Conectados à Rede e suas Aplicações (30 h). Levantamento das Características do local da Instalação. Planejamento e Concepção dos Sistemas Fotovoltaicos Conectados à Rede Elétrica. Desenho e Projeto do Sistema. Montagem e Integração Predial. Instalação, Startup e Operação dos Sistemas Fotovoltaicos. Regulamentação para a Conexão ao Sistema de Distribuição. Exemplos de Sistemas Fotovoltaicos Instalados. Programas e Softwares de Simulação para Sistemas Fotovoltaicos. Exercícios Propostos.

4- METODOLOGIA

4.1 Durante o desenvolvimento dos trabalhos no curso "Conceitos e Metodologia de Projeto de Sistemas Fotovoltaicos Conectados à Rede Elétrica" haverá o acompanhamento das turmas por meio de tutores, para um melhor aproveitamento e compreensão dos assuntos abordados. Será destinado um (01) tutor para cada grupo de 50 alunos. O curso será ofertado de forma online.

4.2 Será adotada como avaliação de desempenho dos alunos a aplicação de testes e/ou trabalhos, ao longo e ao final do curso, com a certificação dependendo do desempenho do aluno nas avaliações.

4.3 Serão elaborados recursos didáticos específicos para o estudo autônomo do aluno com utilização de repositórios, de forma a melhorar o desempenho do aluno durante o curso.